

2770888

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Morsetto a due piani, Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata., tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 10 A, tipo di connessione: Connessione a vite/a innesto, 1. e 2° piano, collegamento a sinistra, sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: grigio

Dati commerciali

Codice articolo	2770888
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE1241
Codice prodotto	BE1241
Pagina del catalogo	Pagina 324 (CL-2005)
GTIN	4017918068110
Peso per pezzo (confezione inclusa)	8,502 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	8,177 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	TR



2770888

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888

Dati tecnici

Note

Note generali	Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata
ratteristiche articolo	
Tipo di prodotto	Morsetto a più piani
Famiglia di prodotti	UK
Numero di poli	1
Passo	5,08 mm
Numero collegamenti	4
Numero di file	2
Potenziali	2
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV	
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0 W	

Dati di collegamento

1. e 2° piano, collegamento a sinistra

Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 0,6 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Calibro a tampone	A3
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 14 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica)	0,5 mm² 1 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² 1 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm² 0,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 1 mm²
Corrente nominale	10 A
Corrente di carico massima	12 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888



	Tensione nominale	250 V
Din	nensioni	
	Disegno quotato	5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	Larghezza	5,08 mm
	Spessore della piastra terminale	2,5 mm
	Altezza	50 mm
	Profondità su NS 35/7,5	53,5 mm
	Passo	5,08 mm
Ind	icazioni materiale	
	Colore	grigio (RAL 7042)
	Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
	Gruppo materiale isolante	1
	Materiale isolante	PA
	Inserto materiale isolante statico a freddo	-40 °C
	Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
	Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	125 °C

Controlli elettrici

Rigidità dielettrica a frequenza di rete

Tensione di prova valore nominale	2,21 kV	
Risultato	Prova superata	

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova di fiamma ad ago

Frequenza

Livello ASD

Durata di applicazione	30 s	
Risultato	Prova superata	
Vibrazioni/rumori a banda larga		
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05	
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello	

 $f_1 = 5 \text{ Hz fino a } f_2 = 250 \text{ Hz}$

6,12 (m/s²)²/Hz



2770888

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888

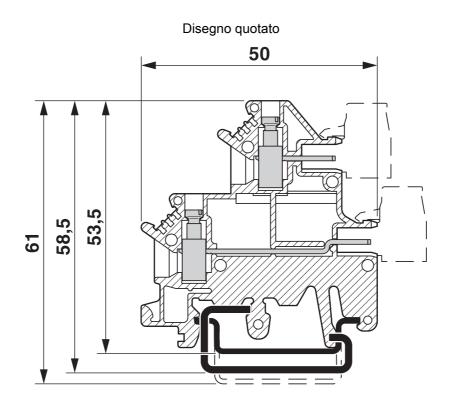
Accelerazione	3,12g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata
ti	
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata
ondizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C (per la temperatura di esercizio massima si veda la curv di derating)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %
ntaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888



Disegni





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888

•	CSA ID omologazione: 13631				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		300 V	10 A	28 - 12	-

CULus Recognized ID omologazione: E60425						
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²		
Use Group B						
	300 V	10 A	30 - 12	-		
Use Group F						
	250 V	10 A	30 - 12	-		
Use Group D						
	300 V	10 A	30 - 12	-		



2770888

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888

Classifiche

	ECLASS-13.0	27250102	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000897	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



2770888

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2770888

Environmental product compliance

EU RoHS

20 110110	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	996774be-3753-40da-a58c-34de067a70d5

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info_it@phoenixcontact.com